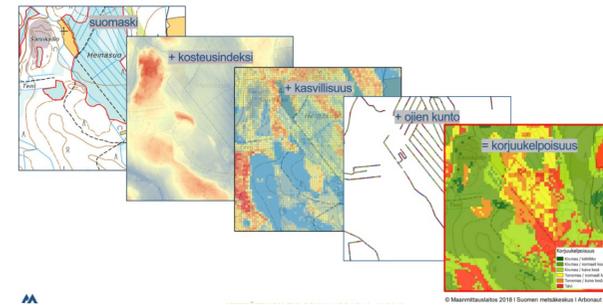


Harvesting capacity maps



The Best Practice is addressing the challenge of soft terrains in harvesting.

It eases planning of harvesting locations and anticipating of harvesting of different forested areas. It considers only the static features of forest, not daily weather for example. However, bearing capacity in three different summer moisture condition classes is considered in the maps.

The material of the mainland Finland harvesting maps contains rasterized harvesting maps describing the terrain's bearing capacity. The capacity is classified in six categories. The maps tell when it is possible to go into the forest with the harvester. The material is free to use.

DETALJER

OPPRINNELSE FOR TRE

Skog

TYPE TRE

Tre fra rundtvirke

TYPE TRE INVOLVERT

Stemwood

PÅVIRKNING PÅ MILJØ OG BIOLOGISK MANGFOLD

Very positive/protects terrain

INNTEKTSEFFEKT

Positive

UTNYTTELSESPOTENSIAL

--

HUB

Northern Hub

ØKONOMISK PÅVIRKNING

Medium

SPESIFIKKE KUNNSKAPSBEHOV

IT-tool and silvicultural knowledge needed

MOBILISERINGSPOTENSIAL

Not possible to assess

BÆREKRAFTPOTENSIAL - VERDI

Positivt

ENKEL IMPLEMENTERING

Medium

ENKEL IMPLEMENTERING - EVALUERING

--

VIKTIGE FORUTSETNINGER

Involving relevant stakeholders

TYPE BEGIVENHET DER DENNE BPI HAR BLITT OMTALT

--

EFFEKT PÅ ARBEIDSPLASSER

Positive

KOSTNADER MED IMPLEMENTERING (EURO - €)

--

MER INFORMASJON

UTFORDRING ADRESSERT

5. Forbedre den økonomiske og miljømessige ytelsen i skogbrukets forsynings kjede

NØKKEWORD

--

OPPRINELSESLAND

Finland

DOMENE

Avvirkning, infrastruktur, logistikk

DIGITAL LØSNING

Ja

POTENSIALE

Nasjonal

TYPE LØSNING

Sensorer, måleinstrumenter

INNOVASJON

Ja

START OG SLUTT ÅR

--

KONTAKT INFORMASJON

EIER ELLER FORFATTER

Finnish Forest Centre

Seppo Kilpiäinen

seppo.kilpiainen@metsakeskus.fi

<https://www.metsakeskus.fi/en>

RAPPORTØR

REFERENCES AND RESOURCES

HJEMMESIDE (HOVEDSIDE)

<https://metsakeskus.maps.arcgis.com/apps/webappviewer>

PROSJEKTETS HJEMMESIDE

https://www.metsateho.fi/wp-content/uploads/Tuloskalvosarja_2019_15_Korjuukelpoisuuskartat_suunnittelun_tukena.pdf

REFERANSE TIL PROSJEKT

--

RESSURSER

--

PROSJEKT SOM DETTE FAKTAARKET ER OPPRETTET UNDER

Rosewood

INNLEGGSDATO

27 sep 2019



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 862681

A TOOL FROM ROSEWOOD 4.0, DESIGNED AND DEVELOPED BY

